LAPORAN EKSPLORASI DATA PENDAFTAR INTERNSHIP OUSEAN GROUP

Ryan Besto Saragih

PENDAHULUAN & TUJUAN ANALISIS

TUJUAN

Memahami struktur dan kualitas data pendaftar magang untuk mengidentifikasi demografi, minat, dan skill utama para kandidat.

DATASET

Data pendaftaran mentah berisi 463Total entri. Setelah pembersihan, data yang dianalisis berjumlah 460 pendaftar unik.

METODOLOGI

Pembersihan dan analisis data dilakukan menggunakan Microsoft Excel, dengan fokus pada penanganan duplikasi, inkonsistensi data, dan perhitungan statistik melalui PivotTable.

LANGKAH-LANGKAH PEMBERSIHAN DATA

1 PENANGANAN DUPLIKAT:

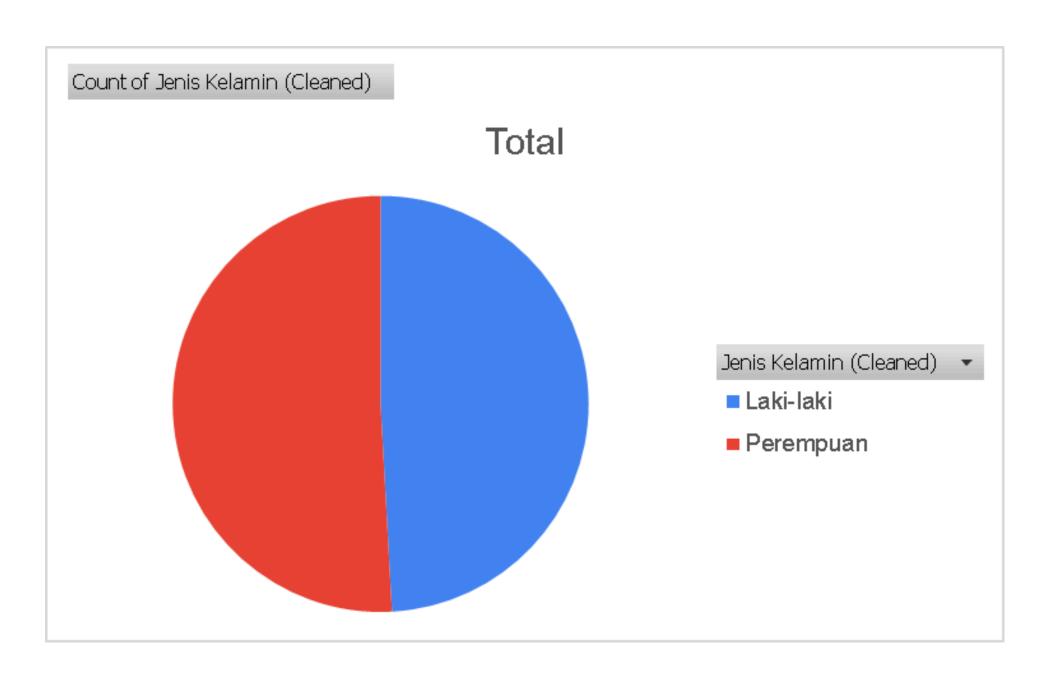
Menghapus entri pendaftar ganda berdasarkan nama, dengan mempertahankan data isian terbaru.

- 2 KOREKSI INKONSISTENSI:
 - Melakukan perbaikan (imputasi) pada kolom Jenis Kelamin yang tidak konsisten dengan nama pendaftar.
- STANDARDISASI SKILL:

 Mengelompokkan variasi jawaban skill ke dalam kategori utama untuk

 memungkinkan analisis frekuensi.

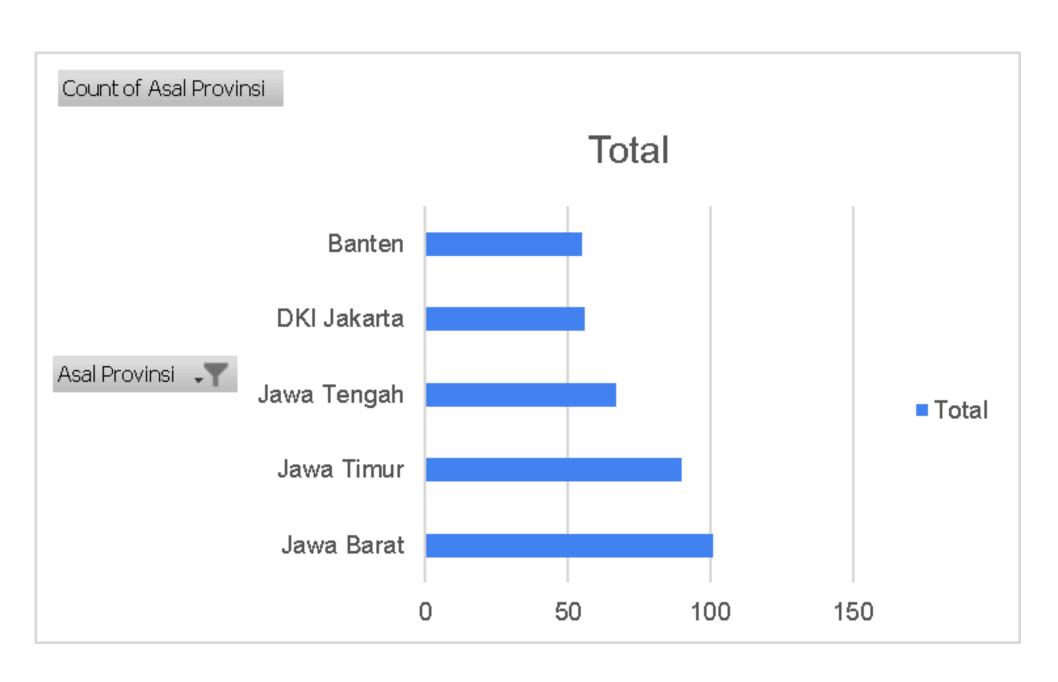
SIAPA SAJA PENDAFTAR KITA?



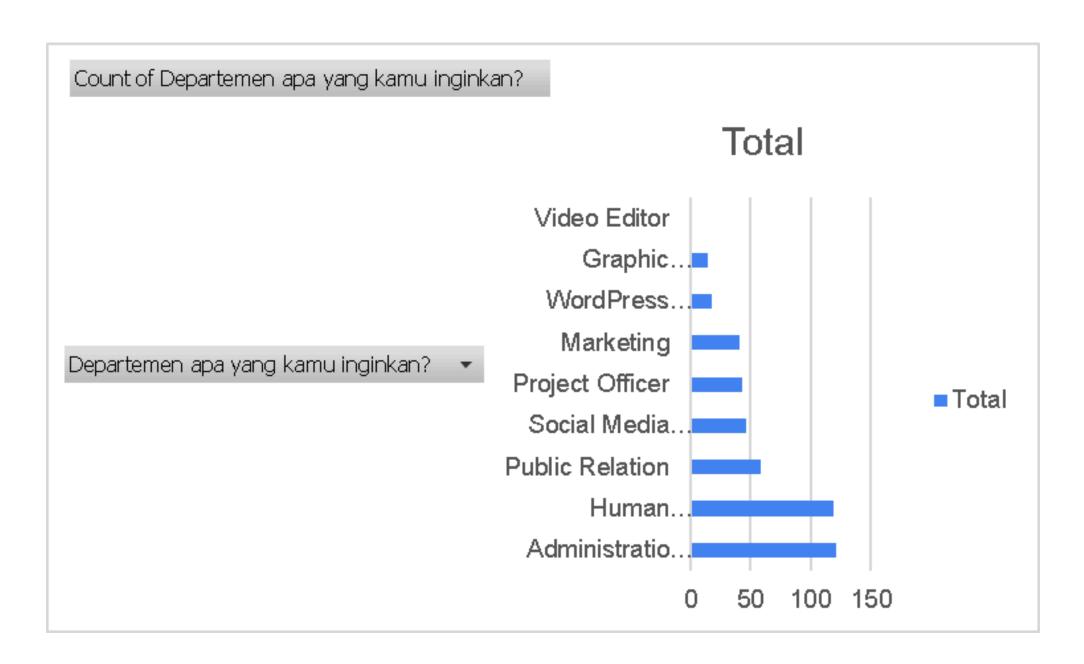
Pendaftar didominasi oleh Perempuan (234 orang) sedikit di atas Laki-laki (226 orang)

SIAPA SAJA PENDAFTAR KITA?

Mayoritas pendaftar berasal dari 5 provinsi teratas, dengan Jawa Barat sebagai yang tertinggi



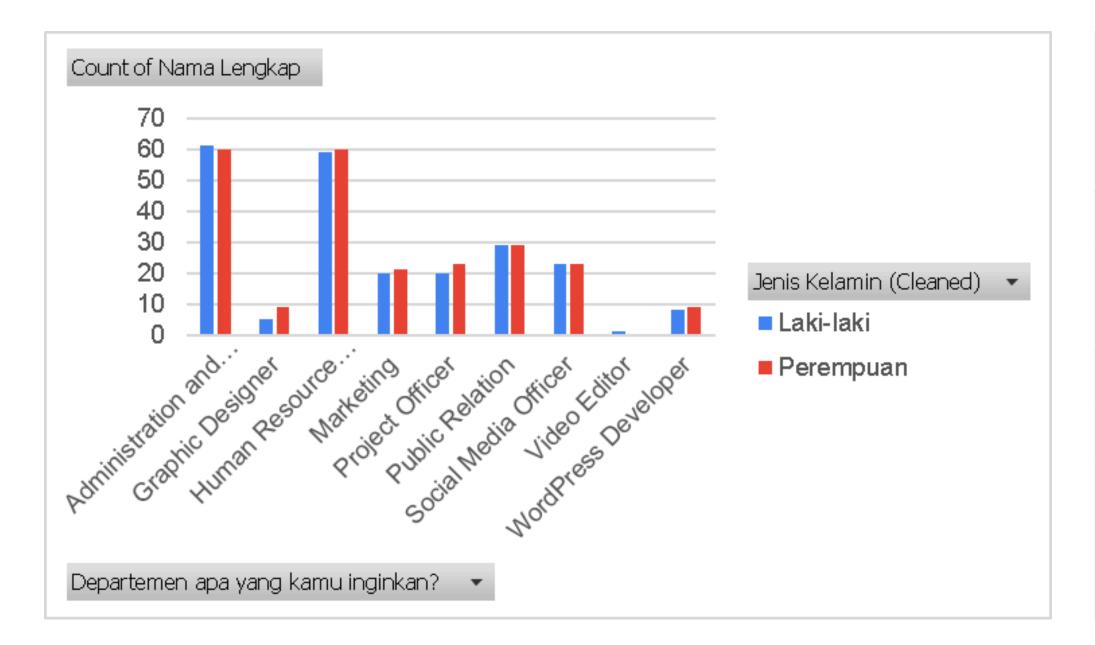
DEPARTEMEN PALING DIMINATI



Row Labels	Count of Departemen apa yang kamu inginkan?
Administration and Finance	121
Human Resource and Development (HRD)	119
Public Relation	58
Social Media Officer	46
Project Officer	43
Marketing	41
WordPress Developer	17
Graphic Designer	14
Video Editor	1
Grand Total	460

Departemen 'Administration and Finance' dan 'Human Resource' menjadi tujuan utama para pendaftar, menunjukkan minat yang kuat pada fungsi bisnis inti.

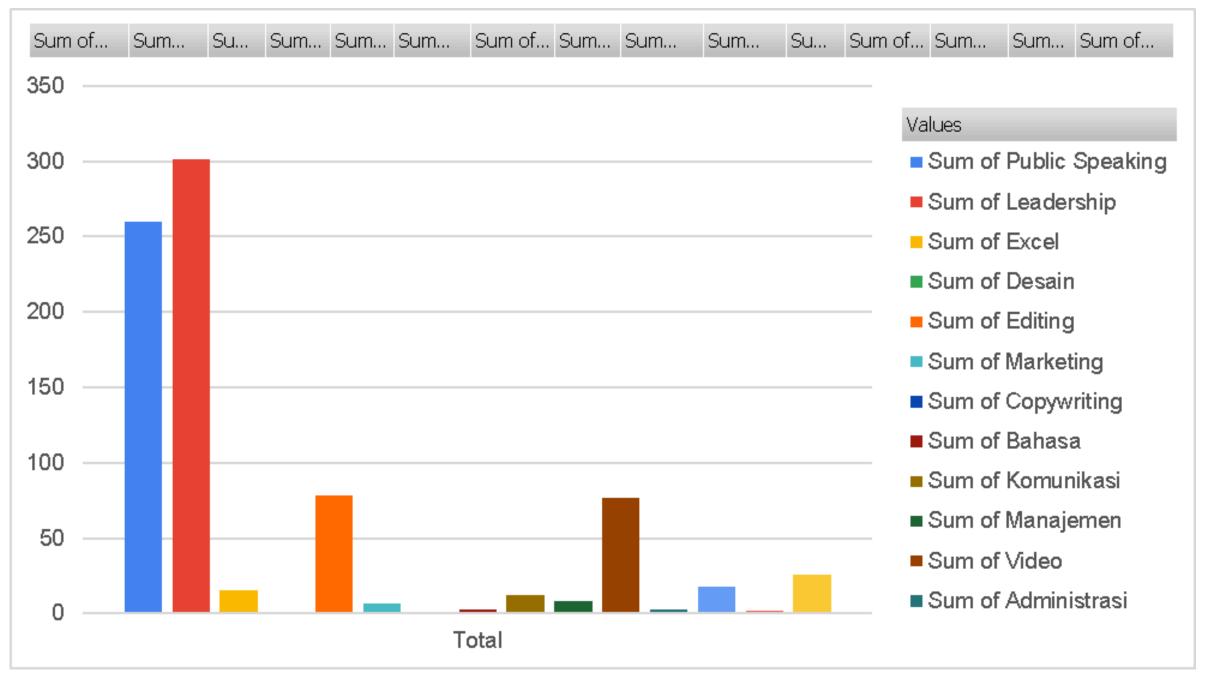
DISTRIBUSI GENDER DI SETIAP DEPARTEMEN



Row Labels	Laki-laki	Perempuan	Grand Total
Administration and Finance	61	60	121
Graphic Designer	5	9	14
Human Resource and Development (HRD)	59	60	119
Marketing	20	21	41
Project Officer	20	23	43
Public Relation	29	29	58
Social Media Officer	23	23	46
Video Editor	1		1
WordPress Developer	8	9	17
Grand Total	226	234	460

Meskipun total pendaftar hampir seimbang, beberapa departemen menunjukkan preferensi gender yang jelas. Contohnya, peminat 'Graphic Designer' lebih banyak perempuan, sementara 'Video Editor' hanya diminati laki-laki.

TOP 5 SKILL YANG DIMILIKI PENDAFTAR



Secara umum, pendaftar lebih menonjolkan soft skills seperti 'Leadership' (301) dan 'Public Speaking' (260). Untuk hard skills, 'Editing' (78) dan 'Administrasi' (77) menjadi yang paling banyak disebut.

KESIMPULAN & REKOMENDASI KESIMPULAN REKOMENDASI

- Mayoritas pendaftar adalah perempuan, berasal dari [Nama Provinsi #1], dengan minat tertinggi pada departemen Administrasi & Keuangan.
- Kualitas data awal memerlukan pembersihan signifikan, terutama pada kolom Jenis Kelamin dan standarisasi Skill.
- Soft skills seperti Leadership & Public Speaking sangat dominan di antara para pendaftar.

- Untuk Rekrutmen: Pertimbangkan untuk melakukan promosi di luar 5 provinsi teratas untuk meningkatkan keberagaman kandidat.
- Untuk Perbaikan Sistem: Sangat disarankan untuk mengubah kolom isian bebas (seperti Skill) menjadi pilihan checklist/dropdown pada formulir pendaftaran berikutnya untuk memastikan konsistensi dan kemudahan analisis data di masa depan.

TERIMAKASIH